

Caja Disco Duro Externo 2 Bahías de 3,5" SATA III USB 3.0 UASP RAID JBOD eSATA con Ventilador - Negro

ID del Producto: S3520BU33ER



La caja RAID de 2 bahías S3520BU33ER ofrece una solución de almacenamiento externo de alto rendimiento, que le permite montar una matriz RAID segura con dos unidades de disco duro SATA de 3,5 pulgadas, con la opción de conectarla al ordenador a través de un puerto USB 3.0 o eSATA disponible.

Para transferencias de datos rápidas y rendimiento eficaz de las unidades SATA III, la caja RAID es compatible con las velocidades de transferencia máximas de SATA III (hasta 6 Gbps), además de las velocidades de transferencia máximas de USB 3.0 (hasta 5 Gbps). Si se conecta a través de USB, la caja soporta UASP, que ofrece un rendimiento hasta un 70% más rápido que el USB 3.0 convencional cuando se empareja con un controlador de host compatible con UASP (vea nuestro rendimiento a continuación).

Compatible con JBOD, Spanning, RAID 0 y RAID 1, la caja ofrece varias opciones que le permiten personalizar la disposición de su unidad según los requisitos de almacenamiento que tenga.

Para máxima durabilidad y fiabilidad, la caja RAID externa está fabricada con aluminio de alta calidad con un ventilador integrado que aumenta la circulación de aire y mantiene un mejor entorno operativo para las unidades.

La caja HDD ofrece una solución versátil para aumentar las capacidades de almacenamiento/copia de seguridad del ordenador, con soporte para unidades de disco duro de gran capacidad (pruebas de hasta 4 TB).

Para garantizar la compatibilidad con su sistema informático, la unidad S3520BU33ER soporta los sistemas operativos más comunes, incluyendo: Microsoft Windows® (8/7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003), Apple® OSX (10.9/10.8/10.7/10.6), Linux y Google Chrome OS™.

El modelo S3520BU33ER está respaldado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte

técnico gratuito de por vida.

Soporte para UASP en Windows 8, Mac OSX (10.8 o superior) y Linux. En las pruebas realizadas, UASP obtuvo un rendimiento con una velocidad de lectura 70% más rápida y una velocidad de escritura 40% más rápida, en contraste con el rendimiento máximo de USB 3.0 convencional.

A la misma plena capacidad de rendimiento, las pruebas de UASP también muestran un 80% de reducción en los recursos necesarios de procesador.

Los resultados de las pruebas se obtuvieron al utilizar un sistema Ivy Bridge de Intel®, una caja de StarTech.com con UASP disponible, así como una unidad SATA III de estado sólido (SSD).

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

- Aplicaciones empresariales que requieren de almacenamiento RAID externo para proporcionar redundancia de datos
- Ideal para profesionales/entusiastas de la edición de vídeos o fotografía que trabajan con archivos de gran tamaño
- Transferencia de archivos grandes entre ordenadores, de forma rápida y segura, sin una red
- De utilidad en entornos que requieren de una simple transferibilidad de almacenamiento entre diferentes sistemas informáticos y almacenamiento externo de grandes volúmenes de información para copias de seguridad/archivado

Características

- Soporte para UASP (especificación para protocolo SCSI con conexión, revisión 1.0)
- Conexión anfitrión eSATA o USB
- Compatible con SATA, versiones I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- RAID de hardware
- Compatibilidad con plug-and-play
- Bahía de unidad dual
- Ventilador integrado

Política de Garantía	2 Years
Ventilador(es)	Sí
Ventiladores	40 mm
Interfaz	eSATA
	USB 3.0
Cantidad de Unidades	2
Tamaño de la Unidad	3.5in
Unidades Compatibles	SATA
Instalación de la Unidad	Fijo
Cantidad de bahías internas de 3,5 pulgadas	2
Tipo de Rodamiento del Ventilador	Rodamiento de bola
ID del Conjunto de Chips	JMicron - JMS562

Rendimiento

Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
Soporte para Multiplicador de Puertos	Sí
RAID	Sí
Modos RAID Soportados	RAID 1 (Discos en Espejo)
	BIG (Spanning or Concatenation)
	RAID 0 (Discos Divididos)

JBOD - (Sólo un Puñado de Discos)

Capacidad Máxima de la Unidad Actualmente se ha sometido a pruebas de discos duros de hasta 4 TB 7200 RPM

Soporta Hot Swap Sí

MTBF 30.000 horas

Conector(es)

Conectores de la Unidad Combinación de alimentación y datos por SATA (7+15 pines)

Conectores del Host USB Type-B (9 pines) USB 3.0
eSATA (7 pines, datos)

Software

Compatibilidad OS OS independent; No software or drivers required

Certificado WHQL de Microsoft Sí

Indicadores

Indicadores LED LED de alimentación de la caja

LED de actividad de la unidad 1

LED de actividad de la unidad 2

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido Adaptador de alimentación de CA incluido

Tensión de Entrada 100 - 240 AC

Tensión de Salida 12V DC

Alimentación de Salida 3 A

Polaridad Central Positivo

Tipo de Enchufe M

Consumo de Energía 36

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
Humedad	20% a 80% RH (humedad relativa)

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Aluminio y Plástico
Longitud del Producto	6.9 in [17.6 cm]
Ancho del Producto	4.4 in [11.3 cm]
Altura del Producto	3.3 in [85.0 mm]
Peso del Producto	21.9 oz [620.0 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	10.1 in [25.6 cm]
Ancho de la Caja	7.1 in [18.0 cm]
Altura de la Caja	5.5 in [14.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.0 lb [1.4 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	Caja RAID HDD USB 3.0/eSATA
	Cable eSATA
	Cable USB 3.0
	adaptador universal de alimentación (NA,UE,RU)
	Juego de patas de goma
	Manual de Instrucciones



* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

